

ICS 29.140.20
分类号：K71
备案号：23398-2008



中华人民共和国轻工行业标准

QB/T 2054—2008
代替 QB/T 2054—1994

局部照明灯泡

Lamps for local lighting

2008-02-01 发布

2008-07-01 实施

中华人民共和国国家发展和改革委员会 发布

前　　言

本标准是对QB/T 2054—1994《局部照明灯泡》的修订。

本标准与原QB/T 2054—1994相比，主要差异如下：

——原标准所引用的一些标准已经作废，在本标准中用现行标准代替已作废的标准。删除了标准正文中未提及的标准；

——增加了局部照明灯泡的型号编写规则；

——删除了光电参数表（表2）中的一等品、合格品；

——提高了对产品部分技术指标的要求，如光通维持率根据实际情况作了相应提高；

——修改了第7章标志、包装、运输和贮存的内容。

本标准由中国轻工业联合会提出。

本标准由全国照明电器标准化技术委员会（SAC/TC 224）归口。

本标准起草单位：北京电光源研究所。

本标准起草人：赵秀荣、杨小平、江姗。

本标准1979年首次发布，1994年第一次修订，本次为第二次修订。

本标准自实施之日起，代替原中国轻工总会发布的轻工行业标准QB/T 2054—1994《局部照明灯泡》。

局部照明灯泡

1 范围

本标准规定了局部照明灯泡的型号、主要尺寸和基本参数、技术要求、试验方法和检验规则、包装、标志、运输、贮存。

本标准适用于额定电压为 6V、12V、24V、36V，直流或 50Hz 交流燃点的，用于局部照明的白炽灯泡（以下简称“灯泡”）。

2 规范性引用文件

下列文件中的条款通过本标准的引用而成为本标准的条款。凡是注日期的引用文件，其随后所有的修改单（不包括勘误的内容）或修订版均不适用于本标准，然而，鼓励根据本标准达成协议的各方研究是否可使用这些文件的最新版本。凡是不注日期的引用文件，其最新版本适用于本标准。

GB/T 191 包装储运图示标志（GB/T 191—2000, eqv ISO 780:1997）

GB/T 2828.1 计数抽样检验程序 第 1 部分：按接收质量限（AQL）检索的逐批检验抽样计划（GB/T 2828.1—2003, ISO 2859-1:1999, IDT）

GB/T 2829 周期检验计数抽样程序及表（适用于对过程稳定性的检验）

GB/T 10681—2004 家庭和类似场合普通照明用钨丝灯 性能要求（IEC 60064:2000, NEQ）

GB 14196.1 家庭和类似场合普通照明用钨丝灯 安全要求（GB 14196.1—2002, idt IEC 60432-1:1999 Incandescent lamps—Safety specifications—Part 1: Tungsten filament lamps for domestic and similar general lighting purposes）

GB/T 15043 白炽灯泡光电参数的测量方法

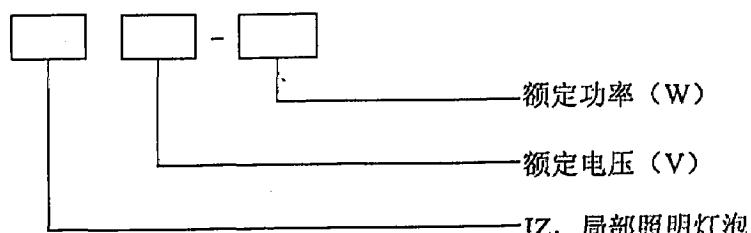
QB/T 2512 灯头温升的测量方法（QB/T 2512—2001, idt IEC 60360:1998）

QB/T 2513 电光源玻壳通用技术条件

3 型号、主要尺寸和基本参数

3.1 型号编写规则

灯泡的型号编写规则如下：



3.2 灯泡的主要尺寸和灯头型号

灯泡的主要尺寸和灯头型号应符合图1~图3和表1的规定。